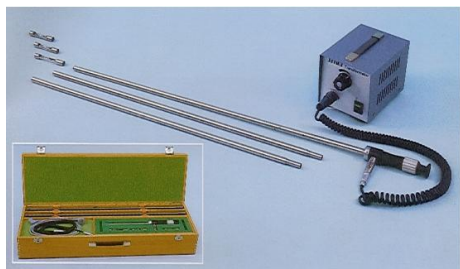


## ENDOSCOPIO RIGIDO MODULARE 14 MM

L'endoscopio rigido modulare 14 mm realizzato in acciaio inossidabile dotato di dispositivo di messa a fuoco e di reostato per la regolazione dell'intensità luminosa può essere allungato attraverso una serie di prolunghie filettate dotate di sistema ottico. Grazie alla robusta costruzione può operare anche in presenza di temperature oltre i 100°C



Gli obiettivi intercambiabili consentono di variare la direzione della visione:

- frontale a 0° (in dotazione)
- obliqua a 45°
- laterale a 90°

Gli attacchi dell'oculare possono essere forniti in asse con l'endoscopio oppure angolari con diversa lunghezza.

Il dispositivo zoom opzionale consente, attraverso una serie di lenti a scelta, di ingrandire le immagini inquadrature che possono essere filmate, collegando all'endoscopio una videocamera, oppure con opportuno adattatore (opzionale) fotografate per produrre documentazione sulle indagini svolte.

Fig. 1

Strumentazione con tutti i suoi componenti

## → APPLICAZIONE

E' uno strumento che serve ad eseguire dei controlli all'interno di murature, controsoffitti – affrescati o tradizionali – solai, opere in cemento armato, onde poter osservare lo stato di consistenza del materiale oggetto di analisi. E' quindi possibile una valutazione della tessitura interna, nel caso delle murature, dello stato di degrado, della presenza di cavità interne o per valutare visivamente la costituzione del materiale, senza dover ricorrere ai prelievi utilizzati nelle indagini di carattere distruttivo. I campi di intervento sono dunque molto ampi e diversificati e riguardano qualsiasi tipo di struttura verticale od orizzontale che sia necessario analizzare con una procedura estremamente semplice.



Fig. 2

Esempio di visualizzazione all'interno di un setto murario